

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Kurniawan. 2008. "Studi Tentang Pengaruh Vakum Dalam Annealing Terhadap struktur Kristal Bahan $\text{CuIn}(\text{Se}_{0,5} \text{S}_{0,5})_2$ Hasil Preparasi Dengan Teknik Bridgman". *Skripsi tidak diterbitkan*. FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ahmad, Hadriansyah. (2013). "Pengaruh Penyisipan Logam Tembaga pada Lapisan Titania Terhadap Performansi Sel Surya Fotoelektrokimia Berbasis Titania". *Skripsi tidak diterbitkan*. FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.
- Arifianto, Andi Sigit. (2009). *Pertumbuhan lapisan PbTe Dengan Metode Close Spaced Vapour Transport Menggunakan Substrat InP*. Bandung: Central Library Institute Technology Bandung
- Ariswan. (2008). *Hand Out Semikonduktor*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ariswan. (2010). *Semikonduktor, Handout Kuliah*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ariswan. (2011). "Teknik Karakterisasi Semikonduktor". *Handout Kuliah, tidak diterbitkan*. Yogyakarta. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Beiser, A. (1992). *Konsep Fisika Modern*. Edisi ke empat. Jakarta: Erlangga.
- Cullity. (1956). *Elements Of X-Ray Diffraction*. Canada: Addison-Wesley Publishing Company Inc.

Edi Istiyono. (2000). "Fisika Zat Padat 1". *Handout Kuliah, Tidak diterbitkan.*

Yogyakarta. Universitas Negeri Yogyakarta.

Marwanto, Fajar. (2013). "Pengaruh Perbedaan Temperatur Kristalisasi terhadap Karakteristik Bahan Semikonduktor $\text{Pb}(\text{Se}_{0,2}\text{Te}_{0,8})$ Hasil Preparasi dengan Metode Bridgman". *Skripsi tidak diterbitkan.* FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.

Nyoman, Suwitra. (1989). *Pengantar Fisika Zat Padat*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

Ohring, Milton. (1992). *The Materials Science of Thin Films*. London: Academic Press.

Prafit Wiyantoko. (2009). *Studi tentang Perubahan Struktur Kristal Bahan Semikonduktor Sel Surya Cadmium Sulfida (CdS) dengan Melakukan Variasi Kenaikan Suhu Bahan Pada Metode Bridgman*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

Reka Rio, S., & Iida Masamori. (1982). *Fisika dan Teknologi Semikonduktor*. Jakarta: P.T. Pradnya Paramita.

Setyabudi, Eva Margayu. (2013). "Pengaruh Temperatur Pemanasan Terhadap Struktur dan Komposisi Kimia Bahan SnSe *Massif* Hasil Preparasi dengan Teknik Bridgman". *Skripsi tidak diterbitkan.* FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.

Smallman, R.E & Bishop, R.J. (2000). *Modern Physical Metallurgy and Materials Engineering Science, process, applications, Sixth Edition*. New York: Butterworth-Heinemann.

Thomas, Sri Widodo. (2002). *Elektronika Dasar*. Jakarta: Salemba Teknika.

Vlack Van, 2004. *Elemen-elemen & Ilmu Rekayasa Material*, Jakarta: Erlangga.

Wiendartun. (2012).”1.Struktur_kristal_(hand_out). Diambil dari

[http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR. PEND. FISIKA/195708071982112](http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._FISIKA/195708071982112) diakses pada 13 November 2013.

www.ciripo.wordpress.com/2011/11/11/cacat-kristal/ diakses pada tanggal 1 Oktober 2013

www.webelements.com/selenium/crystal_structure.html diakses pada bulan Mei 2013

www.webelements.com/sulfur/crystal_structure.html diakses pada bulan Mei 2013

www.webelements.com/tin/crystal_structure.html diakses pada bulan Mei 2013